

UMWELTZERTIFIKAT

ENVIRONMENTAL CERTIFICATE

CERTIFICATO AMBIENTALE

Con il presente Certificato si attesta che i requisiti sono stati controllati in conformità alla regola del D.M. 7 novembre 2017, N° 186

Zertifikatnummer
Certificate number
Numero del certificato

PL-25033-01-IT

Hersteller
Manufacturer
Costruttore

RIKA Innovative Ofentechnik GmbH
Müllerviertel 20
4563 Micheldorf, Austria

Produkt
Product
Prodotto

Raumheizer für Holzpellets
Roomheater for wood pellets
Stufa (alimentazione con pellet di legno)

Modell
Model
Modello

REVO III (RAO / PGI / MA)
SUMO II (RAO / PGI / MA)

Technische Spezifikation / Norm
Technical Specifications / Standards
Specifiche tecniche / norme

EN 16510-1, EN 16510-2-6

Testbrennstoff
Test fuel
Combustibile di prova

Holzpellets
Wood pellets
Pellet di legno

Dieses Zertifikat basiert auf einem Testbericht von
This Certificate is based on a Test Report issued by
Il presente Certificato è basato su un rapporto di
prova emesso da

Prüflabor für Feuerungsanlagen
am Institut für Verfahrenstechnik Umwelt-
technik und Technische Biowissenschaften
Getreidemarkt 9/166
1060 Wien
Accredited Laboratory No 121

Prüfbericht
Test report
Riferimento Rapporto di Prova

PL-25033-03-P vom 14.10.2025

Testergebnisse
Test Results
Risultati della prova

Bewertungen und Testergebnisse sind auf Seite 2 aufgeführt
Ratings and test results are reported on page 2
Caratteristiche nominali e risultati di prova sono riportati a pagina 2

PRÜFERGEBNISSE / TEST RESULTS / RISULTATI DEL TEST

PL-25033-01-IT

Nennleistung
8,5 kW
Nominal heat output
Potenza termica nominale

Messergebnisse / Measurement results / I risultati di misura			Leistungsklasse / Performance class / Classe di prestazioni			
			Classe 5 stelle	Classe 4 stelle	Classe 3 stelle	Classe 2 stelle
η	%	90,2	88	87	85	85
CO	mg/m ³	48	250	250	364	500
PP	mg/m ³	4	15	20	30	50
COT	mg/m ³	1	10	35	50	80
NOx	mg/m ³	73	100	160	200	200

Aufgrund der Prüfergebnisse erfüllt der Raumheizer für Holzpellets die Anforderungen der Klasse 5.
Based on the test results, the room heater for wood pellets meets the requirements of Class 5.
Sulla base dei risultati del test, la stufa (alimentazione con pellet di legno) soddisfa i requisiti della Classe 5.

Alle Konzentrationswerte beziehen sich auf 13% O₂ und Normalbedingungen (273 K, 1013 mbar).
All concentration values refer to 13% O₂ and normal conditions (273 K, 1013 mbar).
Tutti i valori di concentrazione si riferiscono al 13% di O₂ e alle condizioni normali (273 K, 1013 mbar).

Wien 14.10.2025

Der stv. Leiter



Dipl.-Ing. Sebastian Diem